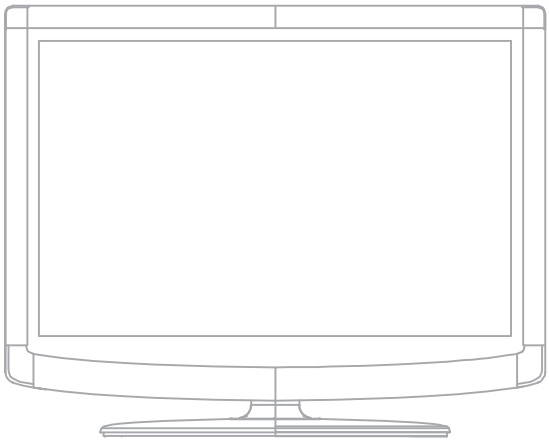
GRUNKEL

Lea atentamente este manual
antes de instalar la unidad

G0919N



19" TFT LCD TV+DVBT
Manual de Instrucciones

- PAL/SECAM B/G,D/K,I
- AC 110-240V 50/60Hz
- CONEXIONES INPUT: HDMI, YPBPR ,AV, SCART, PC, USB.
- TELETEXTO

ÍNDICE

Índice ---------- 1

Especificaciones ---------- 2

Instalación ---------- 3

Advertencias y avisos de seguridad ---------- 4

Avisos y consejos ---------- 5-7

Partes de la TV ---------- 8

Posterior de la TV ---------- 9

Conectar un equipo externo ---------- 10-12

Mando a distancia ---------- 13-15

Operaciones básicas ---------- 16-20

Funciones avanzadas ---------- 21-31

Especificaciones

Recepción	B/G, D/K, I
Color:	PAL,SECAM
Panel LCD:	482.6mm(19 inch) diagonal
Antena:	75 Ohm Coaxial Cable
Conexiones:	HDMI, AV, YPbPr, SCART, PC(VGA/AUDIO)IN, EARPHONE
Altaveoz:	8 OHM
Sonido:	< 3W X 2
Consumo:	50W
Consumo en Stand by (espera):	<3W
Fuente de alimentación:	AC 110-240V 50/60Hz
Tamaño:	W480XD195.8XH398(mm)
Peso:	5.50KG

Nota: Estas especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Instalación

Gracias por comprar este producto, el Televisor de color e imágenes más naturales. Para disfrutar su televisor al máximo desde el primer momento, lea este manual atentamente y manténgalo en un lugar accesible para posible referencias.

INSTALACIÓN

- Coloque la unidad en un lugar de la estancia donde los rayos del sol no incidan directamente en la pantalla. Ver la televisión en total oscuridad puede causar fatiga visual. Es recomendable ver la televisión con una luz suave e indirecta

- Deje el espacio suficiente entre la unidad y la pared para permitir la ventilación.
- Evite colocar la unidad en lugares demasiado calientes para prevenir posibles daños

- Esta unidad funciona con una fuente de alimentación (incluida AC-DC) El voltaje está indicado en la etiqueta de la parte posterior. Use solo dicha fuente de alimentación. Conecte el cable en la fuente de alimentación y a la televisión. Introduzca el enchufe en la toma de corriente de la pared (110-240V).
- No instale la unidad cerca de una fuente de calor, como radiadores o luz de sol directa, ni la coloque en un lugar demasiado cerrado sin ventilación.

- No cubra las ranuras de ventilación de la unidad.

AVISOS

No toque ningún componente en el interior de su unidad, ni ningún botón de control de un modo diferente al explicado en este manual. El panel LCD usado en este producto es de cristal, por lo tanto, puede romperse si el producto se cae o sufre un impacto. Tenga cuidado de no herirse en el caso de que la pantalla sufra daños. Cuando limpie la unidad el cable de alimentación debe estar desconectado de la tomad e corriente de la pared, entonces puede pasar una bayeta seca y suave .Durante tormentas eléctricas, desenchufe la unidad de la toma de corriente así como la antena para evitar daños a la unidad. Todos los aparatos de televisión son de alto voltaje, por lo que cualquier manipulación del interior de la unidad debe ser llevada a cabo por personal autorizado

Si usted observa algo anormal en el funcionamiento de la unidad, pruebe a apagar y reiniciar la unidad

WARNING

RIESGO DE DESCARGA
ELECTRICA NO ABRIR

AVISO: PARA EVITAR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO QUITE LA TAPA POSTERIOR DE LA UNIDAD. HAY PARTES EN EL INTERIOR QUE SÓLO PUEDE MANUPULAR PERSONAL CUALIFICADO.

Este símbolo indica que este producto tiene en su interior partes que pueden causar una descarga eléctrica.

Este símbolo indica que las instrucciones adjuntas son importantes para la unidad y su funcionamiento

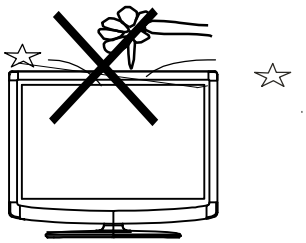
AVISO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS, NO EXPONGA LA UNIDAD A LLUVIA, HUMEDAD U OBJETOS CON LÍQUIDOS, COMO UN VASO CON AGUA.

Precaución

No toque ningún componente en el interior de su unidad, ni ningún botón de control de un modo diferente al explicado en este manual. El panel LCD usado en este producto es de cristal, por lo tanto, puede romperse si el producto se cae o sufre un impacto. Tenga cuidado de no herirse en el caso de que la pantalla sufra daños. Cuando limpie la unidad el cable de alimentación debe estar desconectado de la tomad e corriente de la pared, entonces puede pasar una bayeta seca y suave .Durante tormentas eléctricas, desenchufe la unidad de la toma de corriente así como la antena para evitar daños a la unidad. Todos los aparatos de televisión son de alto voltaje, por lo que cualquier manipulación del interior de la unidad debe ser llevada a cabo por personal autorizado

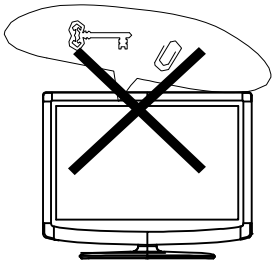
Si usted observa algo anormal en el funcionamiento de la unidad, pruebe a apagar y reiniciar la unidad

AVISOS Y PRECAUCIONES



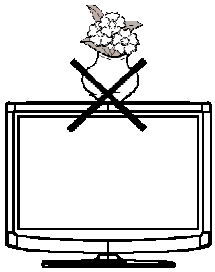
Atención

No deja caer ni inserte objetos en la unidad ni vierta líquidos en su interior



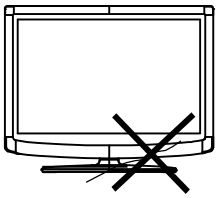
Atención

No introduzca nada a través de las ranuras de ventilación ni acerque cosas inflamables, ya que pueden causar una descarga eléctrica



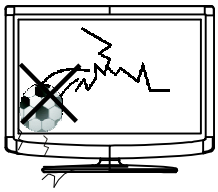
Atención

No coloque objetos sobre la unidad ya que pueden dañar la superficie.



Atención

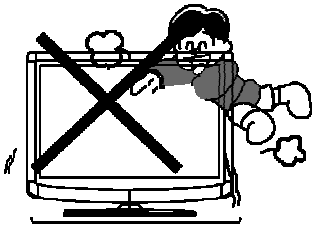
No coloque la unidad sobre el cable de alimentación



Atención

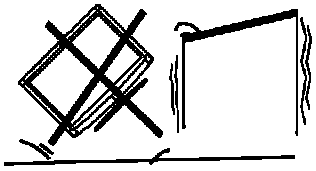
No tire nada a la unidad; la pantalla podría explotar y el impacto podría causar heridas graves.

AVISOS Y PRECAUCIONES



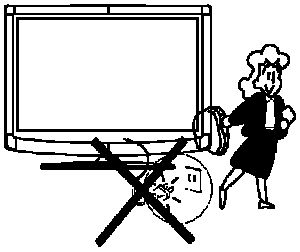
Atención

No se apoye ni empuje la unidad ni su soporte; preste especial atención a los niños para evitar heridas y daños.



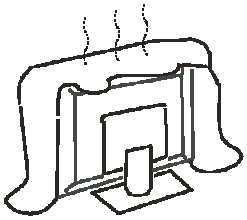
Atención

No coloque la televisión en una superficie inestable. Podría causar daños a la unidad y a personas si la unidad se cae



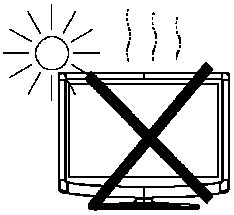
Atención

Cuando la unidad no vaya a ser usada por un periodo de tiempo largo, desconéctela de la toma e corriente



Atención

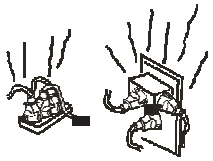
No bloquee las ranuras de ventilación Una ventilación adecuada es fundamental para evitar fallos en los componentes eléctricos.



Aviso

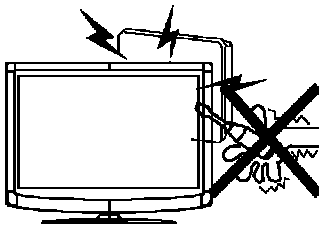
Evite la exposición de la unidad a los rayos del sol u otra fuente de calor. No coloque la unidad cerca de una fuente de calor como videos, amplificadores de audio, etc. No coloque velas o similares cerca de la unidad ni exponga la pantalla a los rayos del sol directo, ya que pueden dañarla.

AVISOS Y PRECAUCIONES



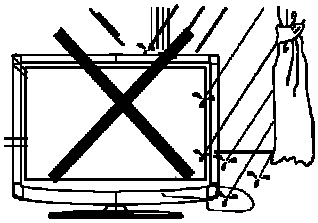
Aviso

Tenga cuidado de no conectar otros electrodomésticos con la misma unidad en la toma de corriente para evitar sobre y posibles descargas eléctricas



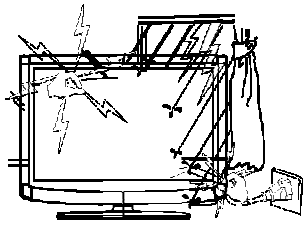
Aviso

No quite la tapa posterior de la unidad ya que en su interior se encuentran partes de alto voltaje. Diríjase al servicio técnico autorizado.



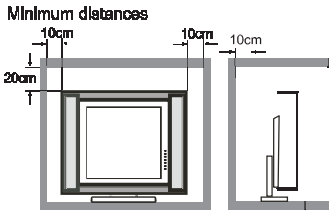
Aviso

Para evitar descargas eléctricas, no exponga la unidad a lluvia ni humedad



Aviso

Por su propia seguridad, desconecte la unidad durante tormentas eléctricas

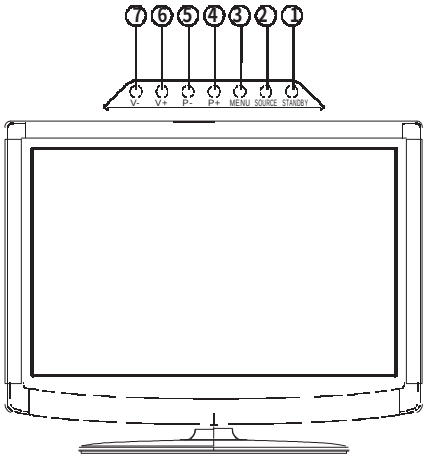


Atención

Si la unidad se coloca en un compartimiento o similar, asegúrese de que se respetan las distancias mínimas para permitir la ventilación. Si la unidad se calienta puede dañar la unidad y ser peligroso.

Partes de la TV

Vista Frontal



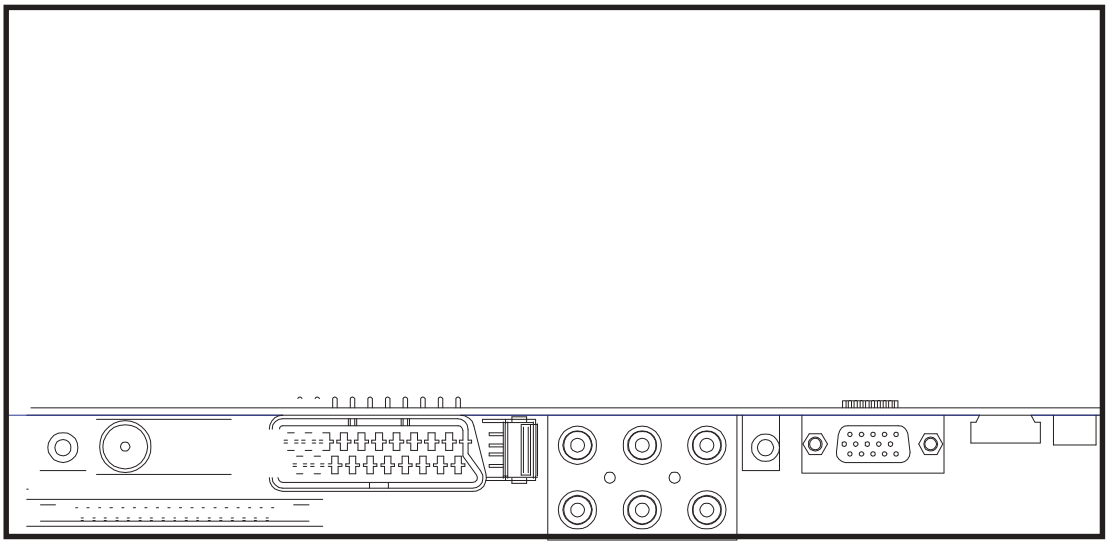
1. Botón de Standby (espera)
2. Fuente de entrada
3. MENU
4. P+
5. P-
6. V+
7. V-

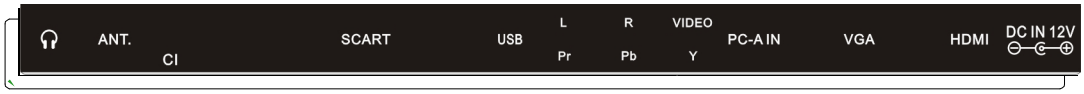
Para encender la unidad
Coloque la unidad en el lugar adecuado, conecte la unidad a la toma de corriente de la pared. Se encenderá la indicador led de la pared y la unidad pasa al modo Standby (espera). Si pulsa el botón Standby el indicador led cambiar de color y la unidad se enciende
Para apagar al unidad
Pulse el botón Standby y desconéctela de la toma de corriente.

NOTA
Si la unidad no detecta ninguna señal, en cinco minutos pasa automáticamente al modo standby (espera). Para las demás fuentes de entrada, la unidad no entrará en modo standby automáticamente. Si no va a usar la unidad por un tiempo, desconecte la unidad de la toma de corriente de la pared.

Vista posterior de la unidad

DC IN 12V
HDMI
VGA
VIDEO
YPbPr
SCART
TUNER
USB
CI





NOTA

Precaución al conectar otros equipos

Cuando conecte otro equipo a la unidad, lea bien las instrucciones de ambas unidades, desenchufe ambas unidades de las tomas de corriente antes de conectarlas.

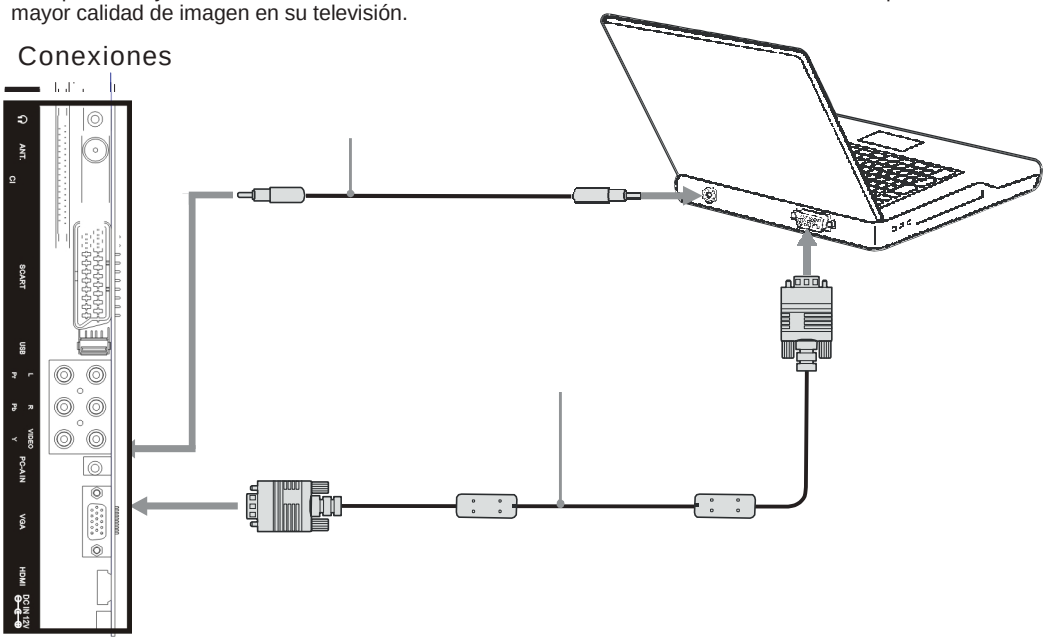
Asegúrese de que las entradas y salidas se conecten de forma adecuada.

Use las conexiones de actualización solo para actualizar el software.

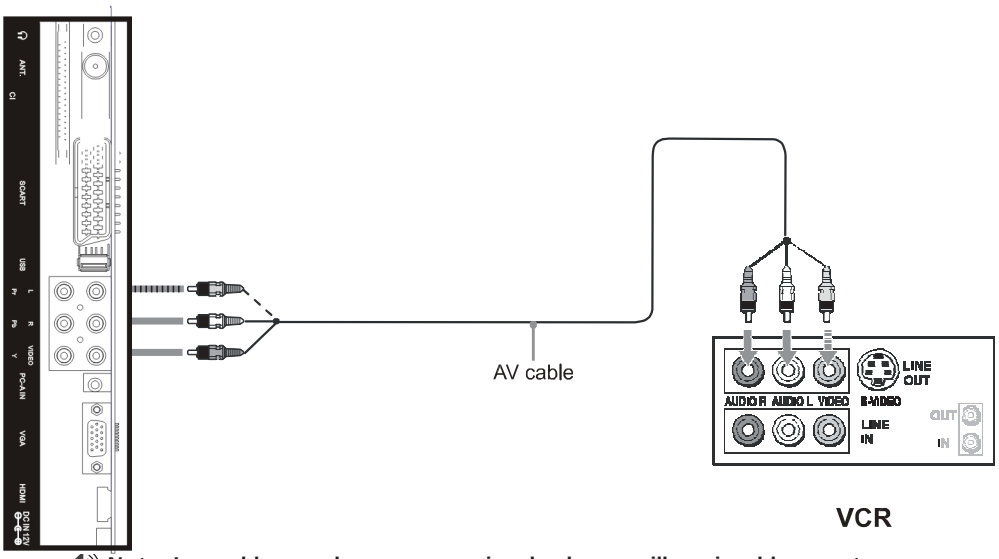
Conectar a equipos externos

Conexión a PC
Conexión con cables de audio y D-SUB.
Usted puede ver y escuchar su PC a través de la TV. Use una resolución de 1440 X 900@60Hz para obtener la mayor calidad de imagen en su televisión.

Conexiones



Conectar un VCR y otro aparato(DVD, Tv por Cable, Digital cable, Receptor satélite) con cables de audio y video.
Conecte las salidas del aparato según se indican en los colores de los cables. Conecte la misma combinación de color en la TV.



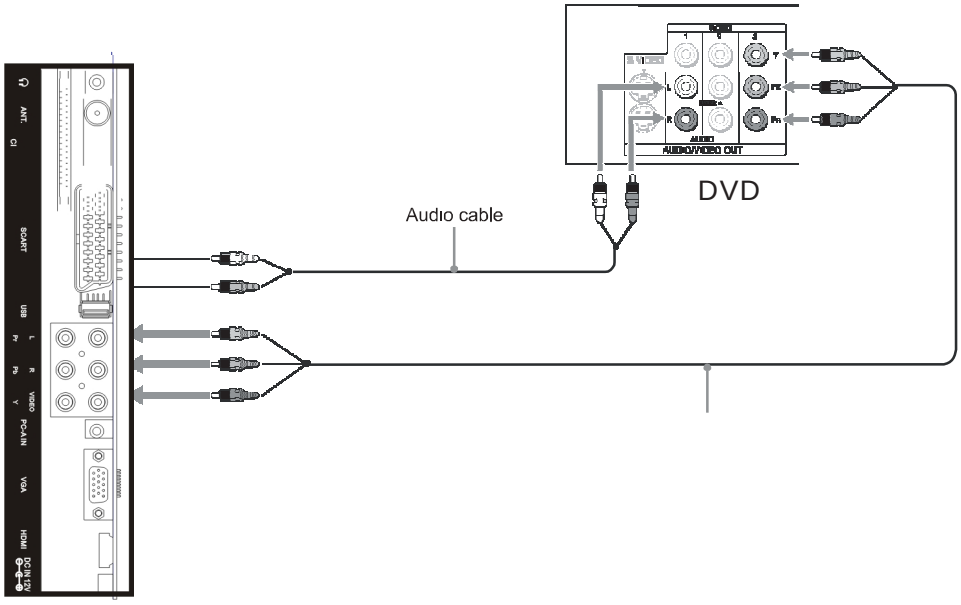
Nota: Los cables pueden a veces variar el color amarillo, rojo y blanco, etc.

Conectar un equipo externo

Para conectar un DVD u otro aparato con cables compuestos

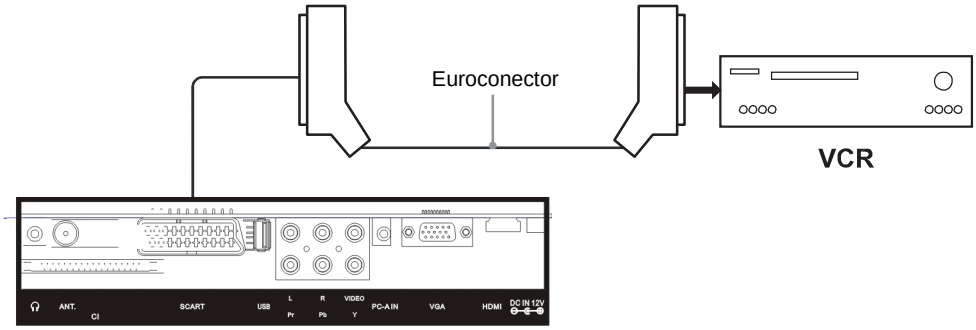
Use un cable compuesto para conectar YPbPr con las salidas YPbPr de la televisión
Use un cable de audio para conectar ambos aparatos. Asegúrese de que conecta cada cable correctamente

Nota: Las conexiones YPbPr pueden aparecer como YCbCr, o Y, B-Y y R-Y en su aparato.



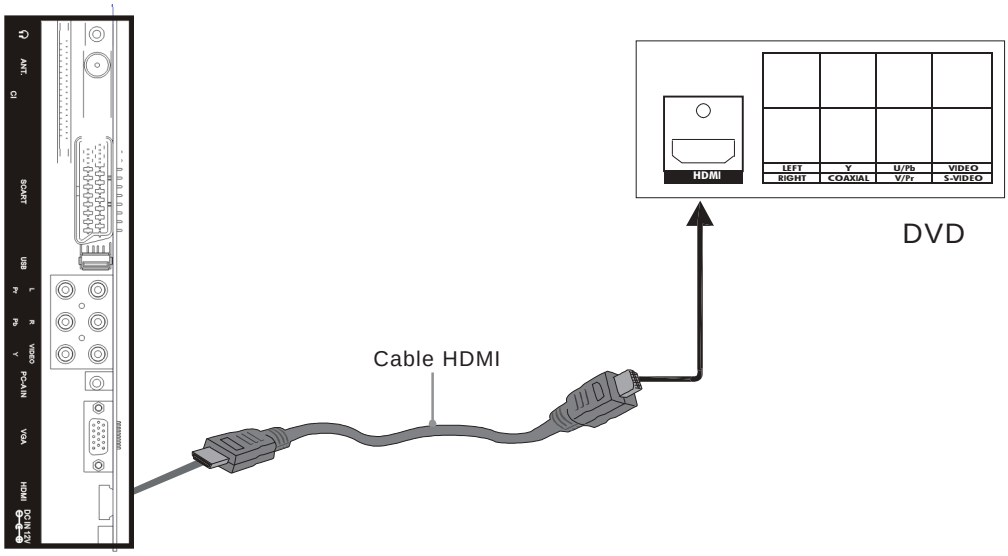
Nota Conecte los cables según su color respectivo

Conectar un aparato(DVD/Cable/ Satélite) con un Euroconector
Use un Euroconector para conectar ambas unidades

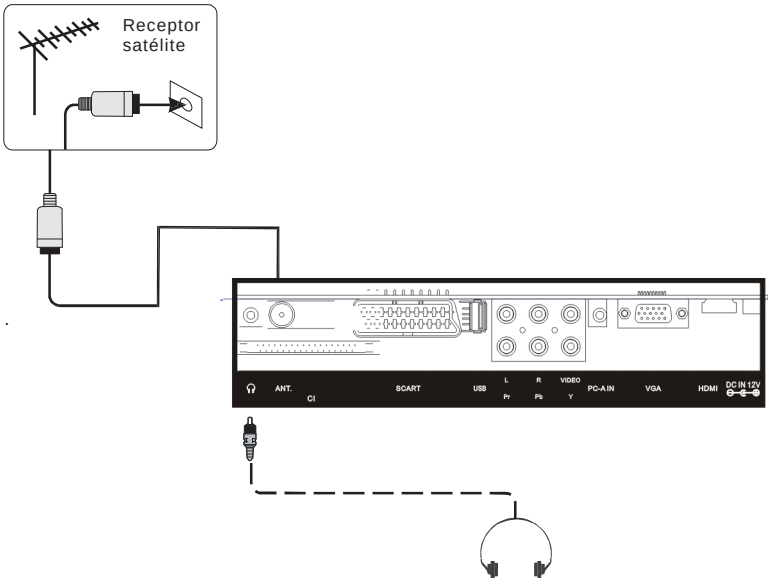


Conectar un equipo externo

Conexión un DVD con un cable de alta definición HDMI
Inserte el cable a las conexiones de cada aparato



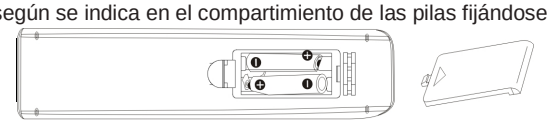
Conexión de un sistema de televisión y auriculares
Use un cable RF para conectar una antena a la unidad/satélite u otro aparato .
Use un cable de audio estéreo para conectar auriculares a la salida de la unidad



Mando a distancia

Inserte las pilas en el mando a distancia

Inserte dos pilas AAA según se indica en el compartimiento de las pilas fijándose en la polaridad.



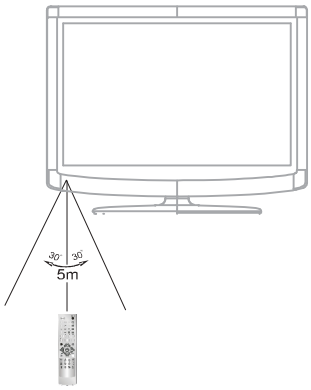
Precaución en el uso de pilas

El uso inadecuado de pilas puede causar explosiones o daños. Asegúrese de leer las siguientes instrucciones:

- Coloque las pilas con sus correspondiente polos positivo y negativo
- No mezcle unas pilas con diferentes características.
- No mezcle pilas nuevas y usadas ya que se acortará la vida de ambas y pueden dañarse
- Quite las pilas en cuanto estén agotadas. De no ser así podrían haber derrames químicos en el mando a distancia producidos por los ácidos de las pilas. Si usted encuentra rastros de óxido en las pilas, límpielo con una bayeta.
- Si el mando a distancia no va a usarse por un periodo de tiempo, saque las pilas del compartimiento.

Uso del mando a distancia

Use el mando a distancia apuntando hacia el sensor de infrarrojos de la unidad. Si hay objetos que se interpongan entre el mando y el sensor, el primero puede no tener un buen funcionamiento.

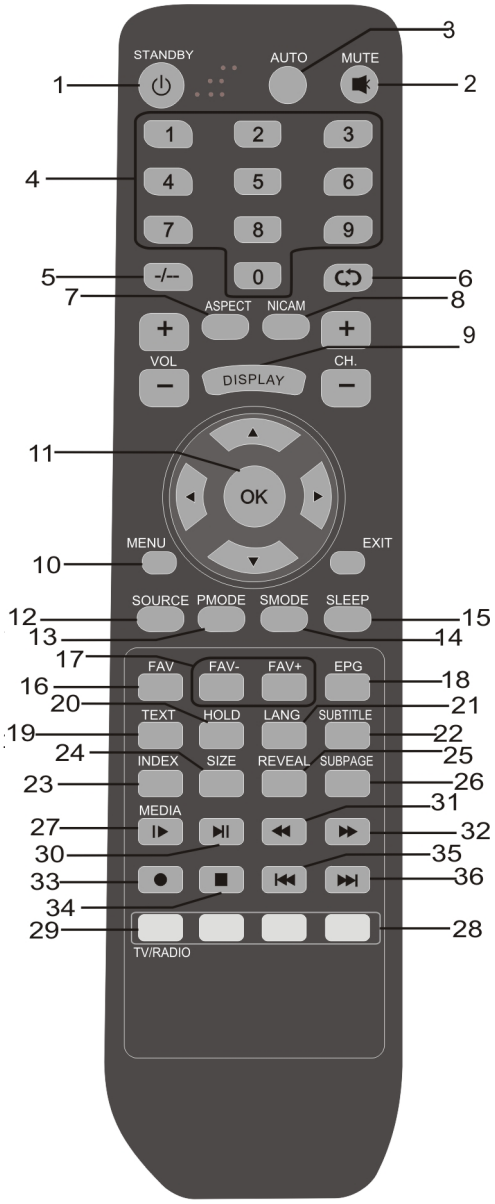


Precaución en el uso del mando a distancia:

- No exponga el mando a golpes, manténgalo alejado de líquidos y no lo deje en un lugar húmedo.
- No coloque el mando en un lugar donde los rayos del sol incidan sobre él directamente. El calor puede deformar la unidad y dañarla.
- El mando a distancia podría no funcionar adecuadamente si la luz del sol incide sobre la ventanita del sensor. En ese caso, cambia el ángulo de la unidad para evitarlo.

Nota: Las imagines mostradas arriba son para su referencia y pueden variar del modelo que usted ha adquirido.

Funciones del mando a distancia



1.STANDBY :
Apagado o encendido de la unidad de TV

2.AUTO
Pulse para ajustar en el modo PC

3.MUTE:
Pulse para silenciar o restaurar el sonido

4.0-9 TECLADO NUMÉRICO
Use estos botones para ir a un canal o introducir contraseña

5.-/-- :
esta unidad le permite insertar canales de 1 a 200.
Pulse estos botones para uno, dos o tres dígitos
Para seleccionar un dígito pulse este botón para pasar a "-"y pulse el número deseado. Para seleccionar dos dígitos, pulse este botón hasta que se muestre " - -" e introduzca el número de canal deseado. Para introducir un numero de tres dígitos, seleccione "-/- -" e introduzca el número de canal deseado.

6.RETURN:
Pulse este botón para retroceder al canal anterior

7.ASPECT:
Elija el formato de pantalla que desee

8.NICAM:
Puede seleccionar Estéreo

9.DISPLAY:
(Accede a la información DVB-T

10.LCD MENU:
acceda al Menú

11.OK :
Confirme una opción o acceda a un submenú.

12.SOURCE:
Seleccionar la fuente de entrada

13.PMODE:
Cambie el modo de imagen en pantalla

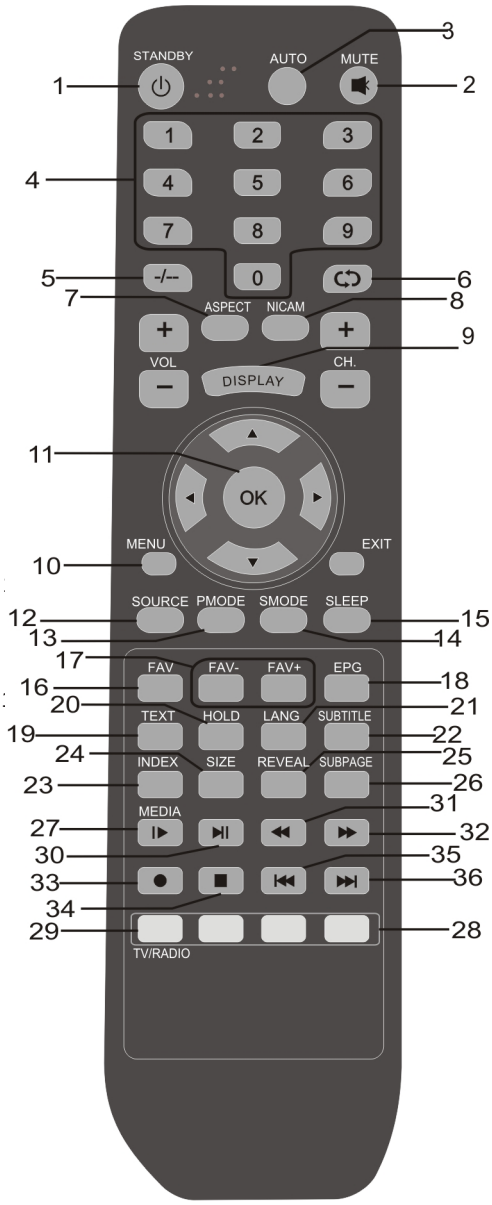
14.SMODE:
Cambie las opciones de sonido

15.SLEEP:
Seleccione esta opción para configurar el auto-apagado

16.FAV:
Vea la lista de canales favoritos

17.FAV-, **FAV+** :
Pulse FAV-/FAV+ para pasar de un canal favorito a otro

Funciones del mando a distancia



18.EPG:
Para acceder a la Guía Electrónica de programas EPG

19.TEXT:
Pulse para salir o entrar al teletexto

20.HOLD:
Para detener una página del teletexto

21.LANG
Cambie el idioma si la emisión lo permite

22.SUBTITLE:
Encienda o apague los subtítulos

23.INDEX :
Regrese a la página índice del teletexto

24.SIZE :
Pulse para cambiar el tamaño de pantalla en modo teletexto

25.REVEAL:
Muestre información oculta para algunas páginas de teletexto

26.SUBPAGE :
Para entrar o salir de una subpágina del teletexto

27.MEDIA/ ▶
Entre en el modo MEDIA
Pulse de Nuevo durante la reproducción para activar la función lenta.

28.Botonesde color(Rojo, Amarillo, Verde, Azul)
Pulse para acceder directamente a la función correspondiente indicada en pantalla

29.TV/Radio
Pasa de TV a Radio en el modo DVB-T

30. ▶II
Pulse para comenzar la reproducción o pausarla

31/32. ◀◀ ▶▶
Con estos botones usted puede avanzar o retroceder rápido en una reproducción

33. ●
Pulse para grabar o pausar la grabación

34. ■
Pulse para detener la reproducción

35/36. ⏮ ⏭
Pulse para ir al capítulo anterior o siguiente.

FUNCIONES BÁSICAS

ATV

- Pulse INPUT para visualizar la lista de Fuentes de entrada
- Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee ver.
- Pulse ENTER para ir a la opción deseada

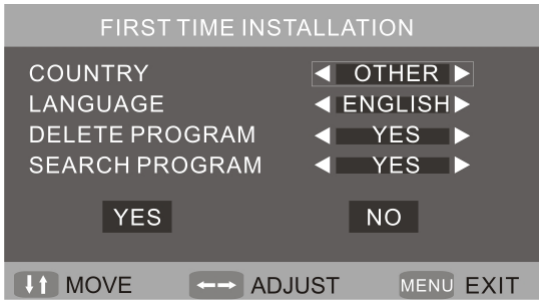
Instalación

País
Pulse ▼ / ▲ y use los botones ◀ ▶ para seleccionar su país

Idioma
Pulse ▼ / ▲ y use los botones ◀ ▶ para seleccionar el idioma en pantalla

Eliminar canal
Pulse ▼ / ▲ y use los botones ◀ ▶ para eliminar todos los canales

Búsqueda de canales
Pulse ▼ / ▲ y use los botones ◀/▶ para seleccionar si desea comenzar la búsqueda de canales. La búsqueda se encuentra en Auto Tunning (búsqueda automática)



- Después de estas opciones, seleccione OK para terminar la instalación primera o seleccione CANCEL para salir del menú.
- Si cancela la instalación primera, se le recordará si desea retomarla la próxima vez que encienda la unidad.

Información TV

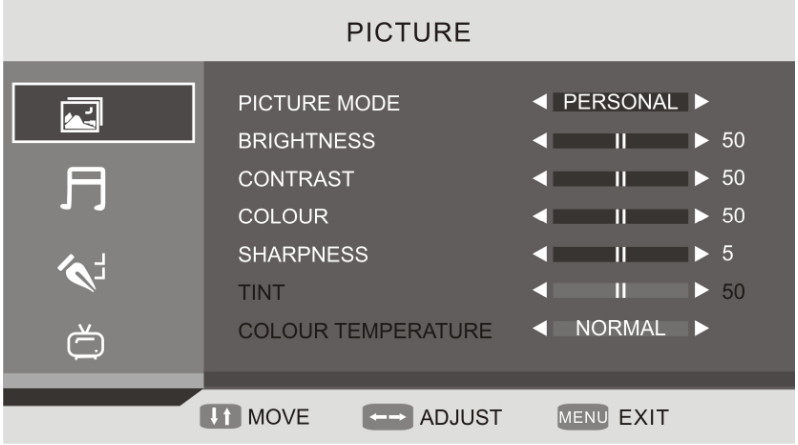
Pulse **DISPLAY**
Verá la información referente al canal, color y sistema que ha elegido en la sintonización manual.

FUNCIONES BÁSICAS

Opciones de Video (imagen)

- Pulse MENU para acceder al MENU

1. Pulse ◄/► y seleccione **PICTURE** en el menú principal
2. Pulse ▼ / ▲ y seleccione la opción que desee ajustar
3. Pulse ◄/► para ajustar
4. Cuando haya terminado el ajuste deseado, pulse **MENU** para regresar a la página anterior del menú.



Modos de Imagen predeterminados
Seleccione Imagen Modelo en el menú **PICTURE.**

Modos de imagen disponibles:
Personal: Puede personalizar el brillo, contraste, color y nitidez a su gusto
Estándar: Modo normal para una estancia que no cambia de iluminación
Película: Este modo es mejor en una estancia poco iluminada. El brillo es mayor que en otros modos
Suave: Este modo es mejor para estancia muy iluminadas, el brillo, color y nitidez son más bajos que en otros modos.
Juego: Generalmente cuando usted juega, el brillo es un poco más bajo que en el modo Película

- Si cambia los valores de Contraste, Brillo, Color, Nitidez, Matiz y Temperatura del color, en modo de imagen cambiará a "Personal" automáticamente

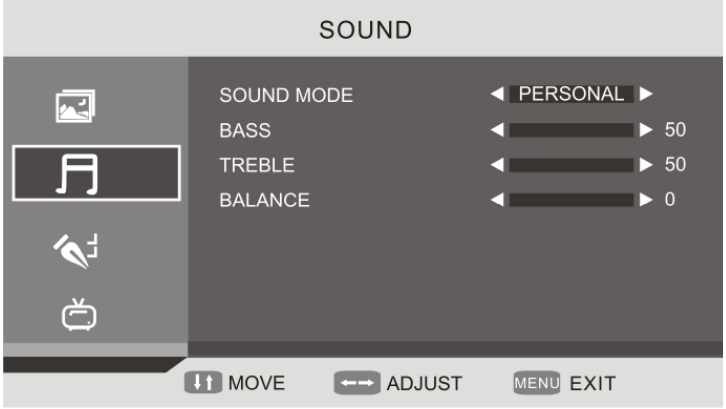
FÁCIL: Puede seleccionar un modo de imagen pulsando el botón PMODE en el mando a distancia.

FUNCIONES BÁSICAS

Brillo
Pulse ▼ / ▲ y pulse después ◄ ► para ajustar el brillo
Una vez haya finalizado el ajuste deseado, pulse LCD-MENU para regresar al menú anterior
Contraste
Pulse ▼ / ▲ y después pulse ◄ ► para ajustar el contraste.
Una vez haya finalizado el ajuste deseado, pulse LCD−MENU para regresar al menú anterior
Nitidez
Pulse ▼ / ▲ y después pulse ◄ ► para ajustar la nitidez de la imagen
Colour
Pulse ▼ / ▲ y después pulse ◄ ► para ajustar la saturación de color
NOTA: Esta opción no está disponible en el modo PC.
Matiz
Pulse ▼ / ▲ y después pulse ◄ ► para ajustar el tono de color cuando el sistema de TV sea NTSC
Temperatura del Color
Pulse ▼ / ▲ y después pulse ◄ ► para ajustar la temperatura del color. La imagen parece más brillante cuanto mayor es la temperatura del color

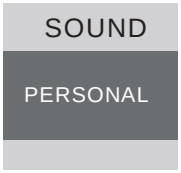
OPCIONES DEL MENU SONIDO

Pulse **MENU** en el mando a distancia para acceder al Menú principal
1. Pulse ◄ / ► para seleccionar **SONIDO** en el Menú principal
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee ajustar
3. Pulse ◄ / ► para realizar el ajuste
4. Cuando esté satisfecho con los ajustes, pulse **LCD-MENU** para regresar al menú anterior



Modos de
- Seleccione Modo de Sonido en el menú (Modos disponibles: Personal, Estándar, Música, Voz y teatro)
- Si modifica los valores de Bajos y Agudos, el modo cambiará automáticamente a “Personal”

Fácil: Si pulse SMODE en el mando a distancia, puede cambiar el modo de sonido directamente.



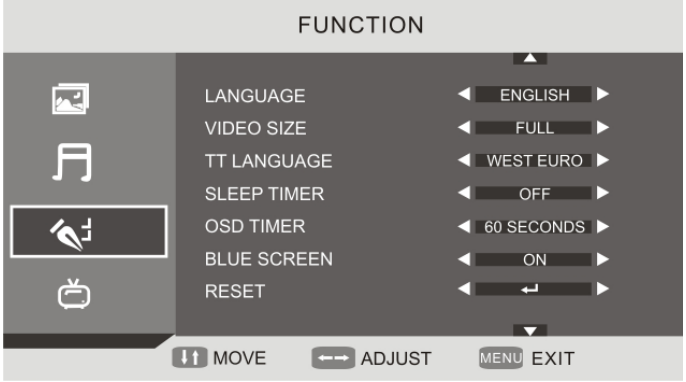
BAJOS
Pulse ▼ / ▲ y después ◄ / ► para aumentar o disminuir el nivel de bajos
AGUDOS
Pulse ▼ / ▲ y después ◄ / ► para aumentar o disminuir el nivel de altos
BALANCE
Pulse ▼ / ▲ y después ◄ / ► para ajustar el balance de volumen entre los altavoces derecho e izquierdo

OPCIONES DE MENÚ

SLEEP

30MIN

Pulse **MENU** para acceder al Menú principal.
1. Pulse ◄ / ► para seleccionar la Función que desee
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee ajustar en el Menú Función.
3. Pulse ◄ / ► para ajustar
4. Cuando haya terminado el ajuste deseado, pulse LCD-MENU para volver al Menú anterior.

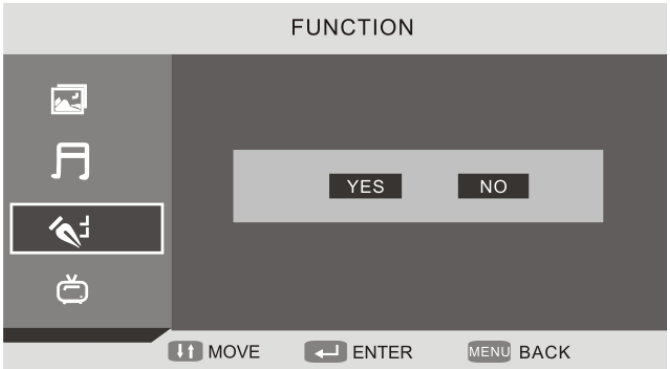


IDOMA
Use ◄/ ► para seleccionar el idioma que desee de los disponibles (Inglés, Italiano, Español, Portugués, Francés, alemán). Este ajuste se puede realizar también en la primera instalación

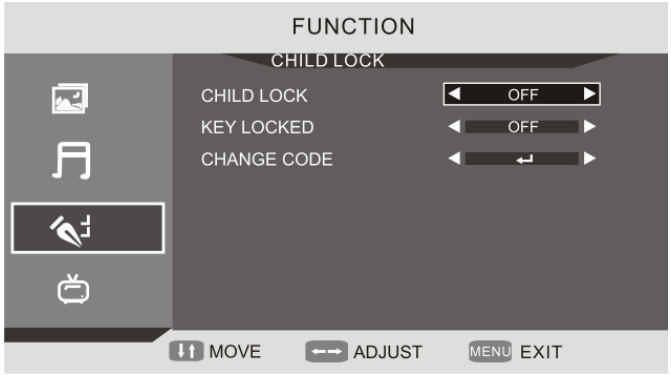
Tamaño de la Imagen
Esta opción le permite seleccionar el tamaño de pantalla que mejor se ajuste al visionado
Nota: Los formatos de pantalla disponibles dependen de la emisión
IDIOMA DE TELETEXTO
Use ◄/ ► para seleccionar el idioma del Teletexto (Europa occidental, Europa Oriental, Ruso, Árabe, Farsi, Griego, Cirílico, Hebreo)
Temporizador de Auto-apagado
Seleccione el tiempo de auto-apagado en el modo sueño: por ejemplo, la TV después de 30 minutos pasará a modo Stand by (espera) si usted selecciona 30 minutos.

Fácil: puede seleccionar el Temporizador pulsando SLEEP en el mando a distancia

Tiempo de OSD en pantalla: Puede seleccionar el tiempo que se mostrará en pantalla desde 5 hasta 60 segundos
PANTALLA AZUL: Esta opción le permite seleccionar un fondo azul cuando la imagen sea débil o nula
RESETEAR : Pulse ENTER o ► para volver a los ajustes de fábrica por defecto.



Bloqueo infantil: Pulse ENTER o ► para seleccionar el bloqueo infantil. Tendrá que introducir una contraseña para acceder al contenido bloqueado si activa esta función. La contraseña por defecto está vacía, puede pulsar ENTER directamente

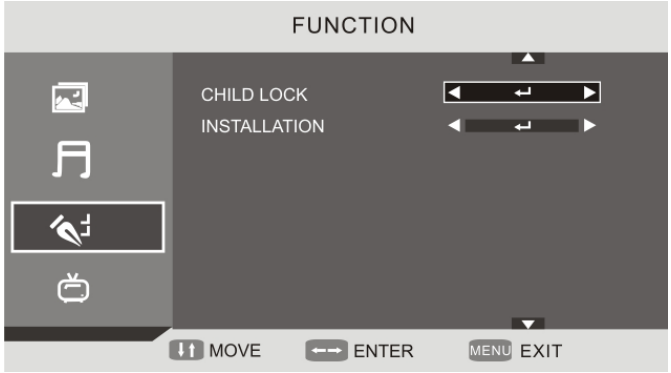


PISTA: La contraseña de administrador es 0000

Instalación

Pulse ► para abrir por primera vez el Menú instalación y vaya a la página 2.

Nota: Si selecciona el modo de bloqueo infantil activado, no podrá acceder al modo de Instalación

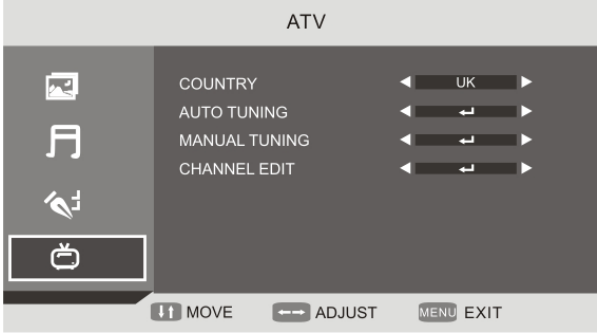


FUNCIONES AVANZADAS

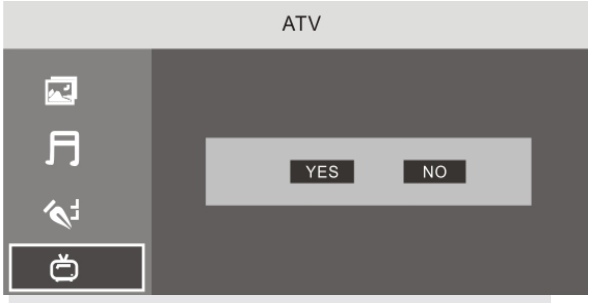
Pulse INPUT para acceder a la fuente de entrada y pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción deseada

ATV

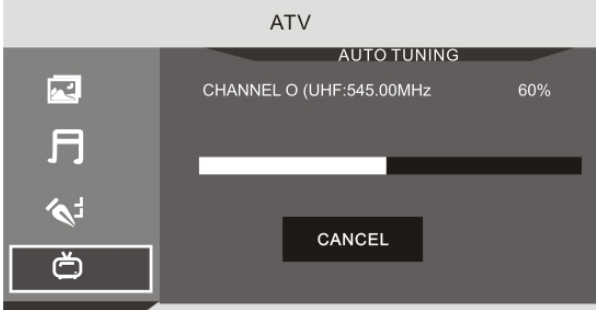
Pulse MENU en el mando a distancia para acceder al menú principal
1. Pulse ◄ / ► para seleccionar TV
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee ajustar
3. Pulse ◄ / ► para realizar el ajuste
4. Cuando haya terminado de realizar el ajuste deseado, pulse **LCD-MENU** para regresar al menú anterior o pulse **EXIT** para salir del Menú



PAÍS : Esta opción le permite seleccionar el país en el que se encuentra (España, Francia, Italia, Alemania, UK, Otros)
Sintonización automática: Esta opción le permite sintonizar los canales que se guardarán automáticamente
Nota: Antes de realizar una sintonización automática, debe seleccionar el país donde se encuentre

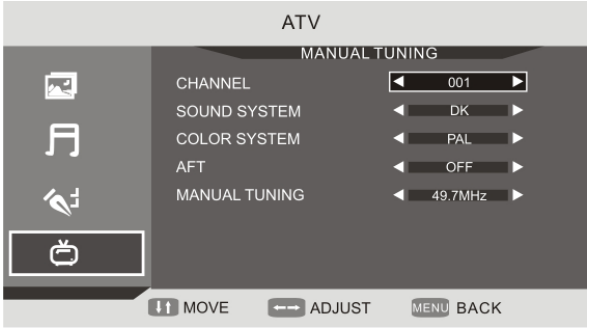


● Pulse ENTER para comenzar. Puede ver el bloqueo infantil si lo ha activado y se le pedirá la contraseña (0000 por defecto) Pulse MENU para entrar

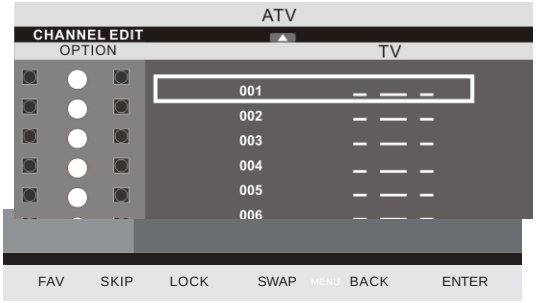


Puede pulsar **LCD-MENU** para detener la sintonización automática y cerrar el menú.
Sintonización manual
Esta opción le permite sintonizar los canales de forma manual
Pulse ◄ / ► para seleccionar la opción deseada. Esta opción tiene dos funciones:
1. Introducir la frecuencia del canal para la opción AFT
2. Pulse ► durante 3 segundos y se buscará desde dicha frecuencia automáticamente
Nota: Antes de realizar una sintonización manual, debe elegir el país en el que se encuentra

FUNCIONES AVANZADAS



Pulse ▼ / ▲ para realizar la selección, Introduzca la contraseña 0000 para entrar al menú CANAL y se mostrará el menú de sintonización manual
Canal: Pulse ◄ / ► para seleccionar sintonización manual
Sistema de Sonido: Pulse ◄ / ► para seleccionar el sistema de sonido correspondiente, como DK, I,L,BG.
Sistema de Color: Pulse ◄ / ► para seleccionar el sistema de color correspondiente, como Auto, PAL
AFT（**Sintonización Fina**）：Debido a que algunas emisiones tienen una señal débil, algunos canales no se sintonizan adecuadamente. La función AFT le permite afinar la sintonización para que el canal deseado se visualice de la mejor forma posible
Editar Canal :
Esta función le permite ordenar los canales según sus preferencias



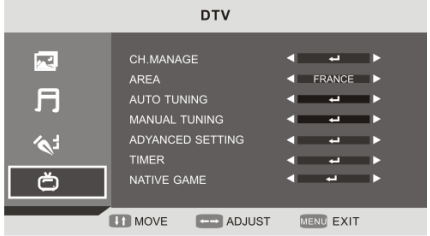
Esta función tiene cuatro opciones:
1.Pulse Verde para seleccionar un canal como favorito. Si ya es un canal favorito y pulsa Verde, dejará de estar su lista de favoritos..
2.Pulse Azul para bloquear un canal. Si ya ha bloqueado el canal y pulsa Azul, el canal dejará de estar bloqueado
3.Pulse Amarillo para saltar el canal
4.Pulse ◄ / ► para seleccionar un canal de la lista. Pulse ENTER y aparecerá un pantalla como la de abajo:

Pulse ▼ / ▲ para seleccionar dónde quiere ubicar el canal. Introduzca el nombre de canal"_____", Pulse ◄ / ► para seleccionar OK y guardar los cambios
Pulse ENTER para realizar su selección.

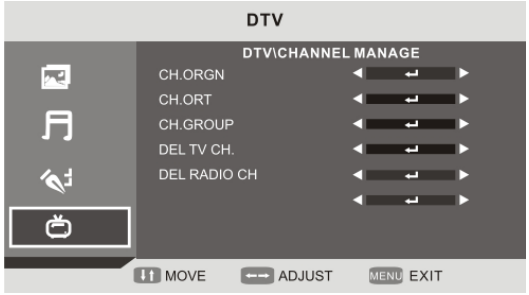
Pulse INPUT para seleccionar la fuente de entrada y pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción deseada.

FUNCIONES AVANZADAS

DTV Pulse MENU para acceder al Menú principal
1. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar DTV
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee ajustar
3. Pulse ◄ / ► para realizar el ajuste
4. Cuando haya terminado de realizar los ajustes deseados pulse MENU para regresar al Menú anterior.



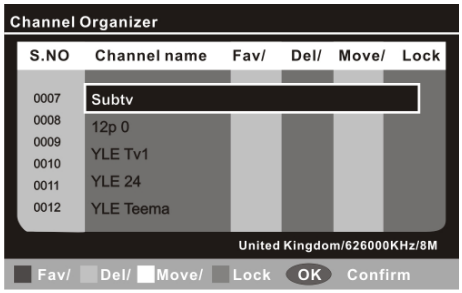
Editar Canales: Seleccione esta opción si desea acceder a las siguientes funciones:



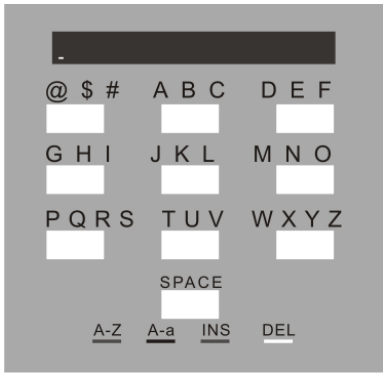
Organizar Canal : Pulse ▼ / ▲ y pulse OK para entrar al subme

1.Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee
2.Pulse ROJO para etiquetar un canal como favorito
3.Pulse VERDE para eliminar un canal
4.Pulse AMARILLO para mover el canal a la posición que desee pulsando ▼ / ▲ para seleccionar la posición donde quiere cambiar lo y pulse OK para aceptar
5.Pulse AZUL para bloquear el canal que desee(necesitará la contraseña para ver el canal)

6.Pulse ◄ / ► para introducir un nombre para el canal



Pulse ROJO para mayúsculas.
Pulse AMARILLO para minúsculas
Pulse AZUL para pasar de una posición a otra
Pulse AMARILLO para eliminar la entrada si lo desea
Pulse SALIR o MENU para ir a la página anterior o salir del menú

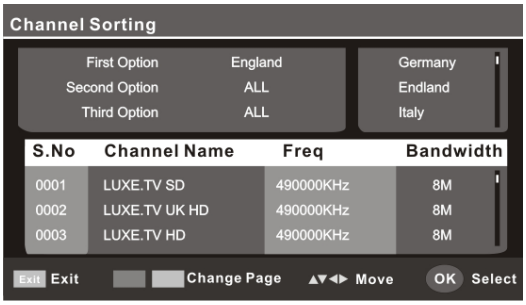


FUNCIONES AVANZADAS

Ordenar Canales:
Pulse ▼ / ▲ para acceder a esta función y pulse OK

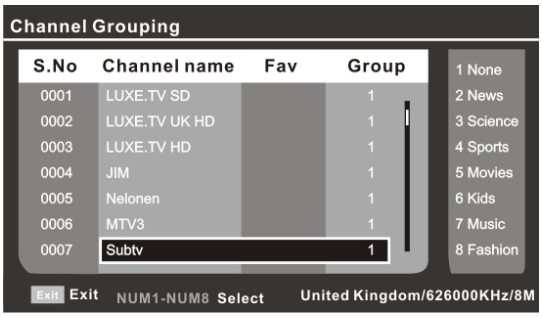
1.Pulse ◄ / ► para seleccionar el idioma

2.Pulse ▼ / ▲ para seleccionar All/Free (Todos/Libres) o Mezclados como segunda opción
3.Pulse ▼ / ▲ para seleccionar Todos/A a Z o Z a A.
4.Pulse OK para confirmar
5.Pulse ROJO para ir a la página siguiente o VERDE para el final de la página. El final de la página es la lista de canales que haya seleccionado en la página superior.
6.Pulse EXIT para salir del Menú

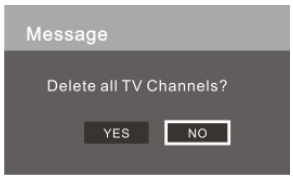


GRUPO DE CANALES:
Pulse ▼ / ▲ para seleccionar esta opción y **OK** para confirmar

1.Pulse ▼ / ▲ para seleccionar el canal que desee incluir en el grupo del 1 al 8
2.Pulse EXIT o MENU para volver a la página

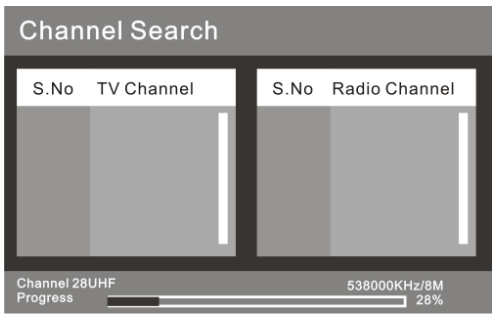


Eliminar Canal
Pulse ▼ / ▲ para seleccionar esta opción y pulse **OK**
Para entrar a un cuadro de diálogo que le preguntará si desea eliminar el canal. Pulse Sí o No



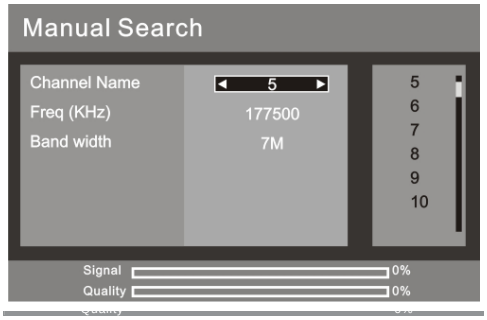
Eliminar canal de Radio
Pulse ▼ / ▲ para seleccionar esta opción y pulse **OK**
Para entrar a un cuadro de diálogo que le preguntará si desea eliminar el canal. Pulse Sí o No

AREA: Pulse ◄ / ► para seleccionar un área disponible (UK, España, Francia, Italia, Alemania, Otros)
Sintonización automática: Pulse ENTER , para comenzar la sintonización automática



FUNCIONES AVANZADAS

Sintonización manual: Pulse ENTER para realizar una sintonización manual de canales y use ◄ / ► para comenzar la búsqueda de canales

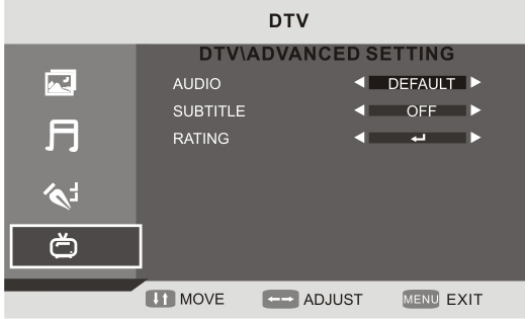


Configuración avanzada:
Pulse ENTER o ► para acceder al menú

AUDIO: Pulse ◄ / ► para seleccionar el idioma de audio (opciones disponibles: Inglés, Holandés, Finlandés, Sueco, Griego, Ruso, Gaélico, Irlandés, etc)

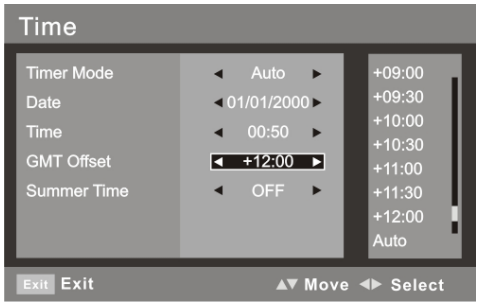
SUBTÍTULOS: Pulse ◄ / ► para seleccionar el idioma de subtítulo (opciones disponibles: apagado, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, etc).

Calificación: Pulse para introducir la contraseña, verá el Menú de configuración de sistema. Pulse ▼ / ▲ y seleccione Clasificación Parental

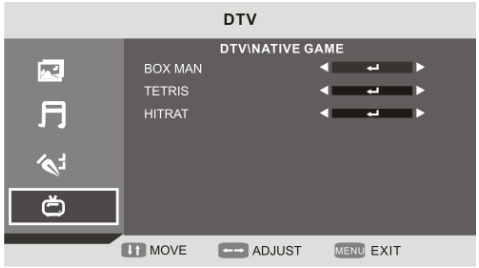


TEMPORIZADOR

GMT : Pulse ► para ir a la derecha de la página y pulse ▼ / ▲ para seleccionar la zona horaria que desee y pulse OK para confirmar.
Horario de verano : Pulse ◄ / ► para seleccionar horario de verano y pulse OK para confirmar
NOTA: No puede seleccionar horario de verano si GMT está desactivado.



JUEGOS NATIVOS: Puede seleccionar un juego al que desee jugar (BOX MAN, TETRIS, HITRAT)



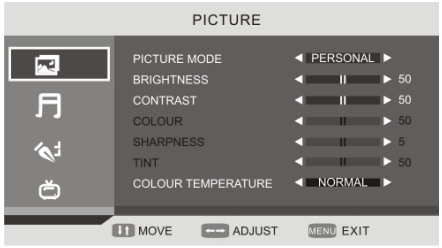
FUNCIONES AVANZADAS

Pulse INPUT para seleccionar la fuente de entrada

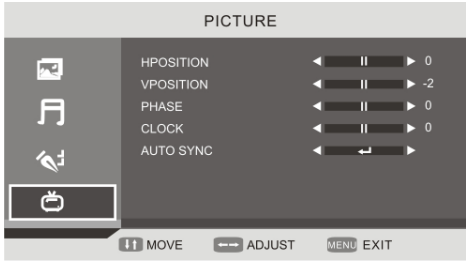
PC

Configuración para el Menú VGA

IMAGEN: El Menú es igual al de televisión excepto el Color y la nitidez y la temperatura del color
El Menú sonido y función son iguales al del modo televisión



MENU PC
Pulse MENU para acceder al Menú
Pulse ▼ / ▲para seleccionar PC y pulse ► para entrar



1. Pulse ◄ / ► para seleccionar DTV
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee
3. Pulse ◄ / ► para ajustar
4. cuando haya terminado los ajustes, pulse LCD-MENU

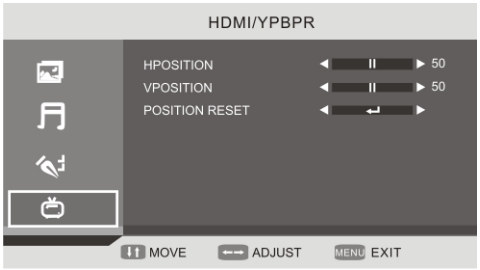
H Posición: Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la posición horizontal y pulse ◄ / ► para colocar la pantalla como desee button.

V Posición: Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la posición vertical, y pulse ◄ / ► para ajustar la posición

FASE: Pulse ▼ / ▲ para entrar y pulse ◄ / ► para ajustar la imagen (la imagen se moverá si la FASE no es adecuada)

RELOJ: Pulse ▼ / ▲ para entrar y pulse ◄ / ► para ajustar la velocidad de transferencia para que la imagen tenga mejor calidad. Puede ajustar AUTO SYNC . Pulse ▼ / ▲ para seleccionarlo
AUTO SYNC: Pulse ENTER para ajustar esta opción

HDMI/YPBPR:
Configuración HDMI



Los Menús Imagen, sonido y Función son iguales a Televisión

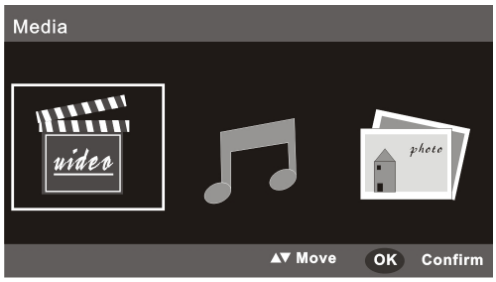
FUNCIONES AVANZADAS

Pulse INPUT para seleccionar la fuente de entrada

AV/S-VIDEO/ EUROCONECTOR /DVD :
Los Menús Imagen, sonido y Función son iguales a Televisión

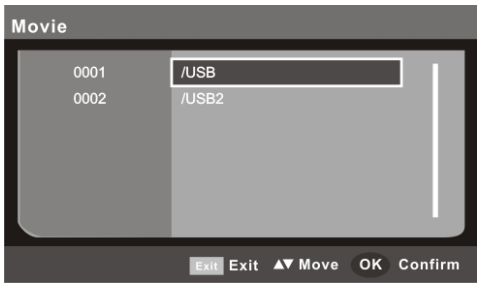
MULTIMEDIA
Pulse INPUT y después seleccione MEDIA pulsando ▼ / ▲

1. Pulse ◄ / ► para seleccionar **MEDIA**
2. Pulse ▼ / ▲ para seleccionar la opción que desee
3. Pulse ◄ / ► para ajustar



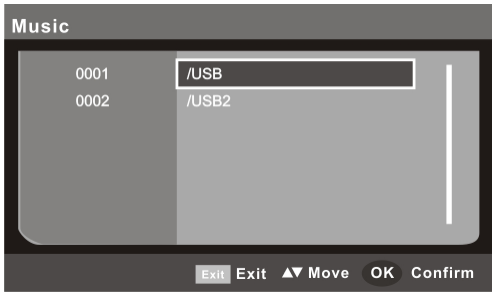
Películas

Pulse ◄ / ► para seleccionar Video y pulse OK. Seleccione la opción que desee reproducir
Pulse **Exit** para volver a la página anterior



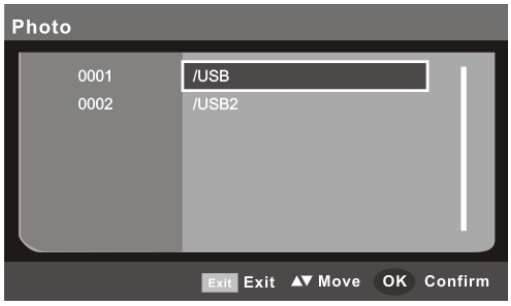
Música

Pulse ◄ / ► para seleccionar Música **Música y pulse OK para entrar** . Seleccione la opción que desee reproducir
Pulse **Exit** para volver a la página anterior



Foto

Pulse ◄ / ► para seleccionar Foto y pulse OK para entrar. .
Seleccione la opción que desee reproducir
Pulse **Exit** para volver a la página anterior



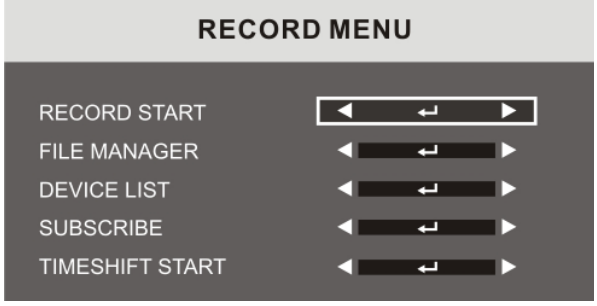
FÁCIL: Puede seleccionar MEDIA pulsando el botón MEDIA en el mando a distancia

FUNCIONES AVANZADAS

GRABACIÓN

- Pulse el botón ● en el mando a distancia para acceder al menú de grabación.

Nota: Inserte una unidad externa en el Puerto USB para comenzar la grabación

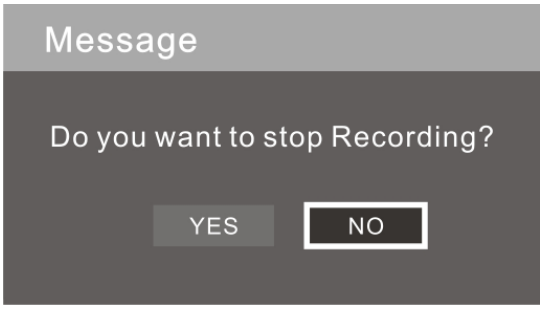


Comenzar a Grabar:

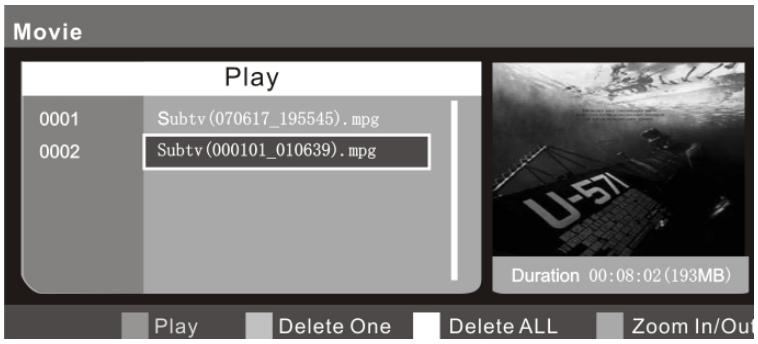
Pulse ENTER para comenzar la grabación de un programa en el canal que esté viendo y aparecerá en pantalla :

GRABANDO

- Si desea dejar de grabar, pulse STOP en el mando a distancia y se le preguntará si desea detener la grabación



- Pulse MEDIA para entrar en GESTOR DE ARCHIVOS

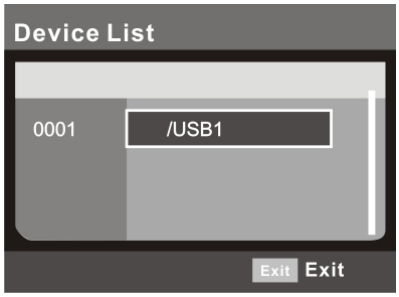


Pulse VERDE para borrar un archivo
Pulse AMARILLO para borrar todos los archivos
Pulse AZUL para hacer zoom en la imagen

FUNCIONES AVANZADAS

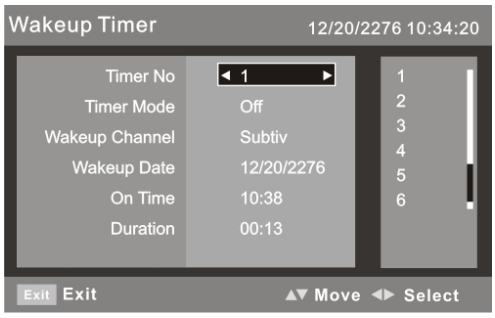
LISTA de dispositivos

Pulse ENTER para ver la lista de dispositivos
Pulse EXIT para salir



Subscripción (Grabación de un programa)
Pulse ENTER para configurar una hora de Auto encendido

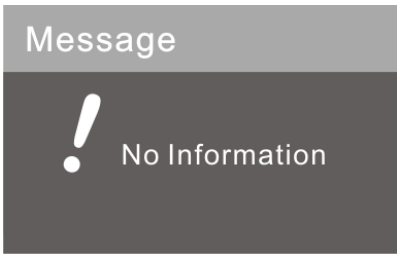
1.Puede ver los canales que desee grabar configurando el Autoencendido
2.Elija la opción que desee: Apagado, Una vez, Diario, Semanal
3.Elija la hora, fecha y duración de grabación.
4.Pulse EXIT para salir



Pulse ENTER para elegir si la opción TIMESHIFT estará o no disponible cuando desee ver un programa de nuevo. Puede continuar viendo el programa desde el punto en que lo dejó.

Aparecerá una ventanita que le indicará si desea activar esta opción
Pulse STOP para detener timeshift.

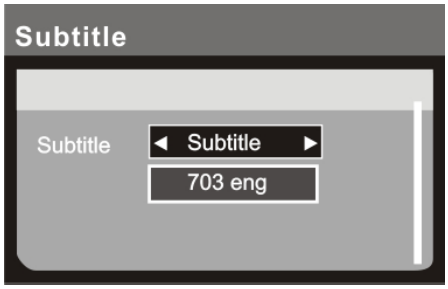
PREPARE TO TIEMSHIFT



Subtítulo

Pulse SUBTITLE para entrar al menú
Si el canal no tiene subtítulo no podrá mostrarse

Y aparecerá esta imagen:

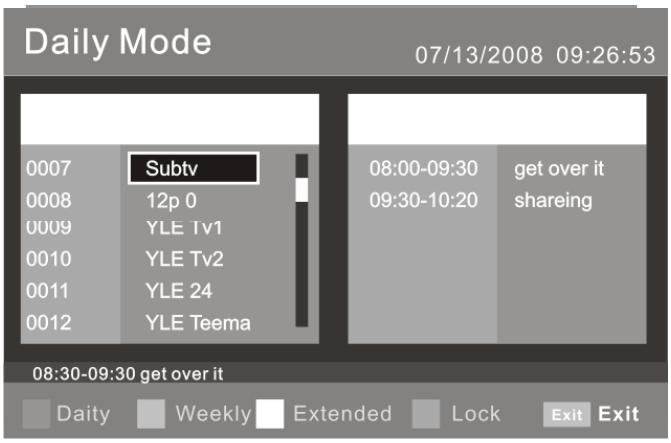


Pulse ◄ / ► puede elegir Apagado, subtítulo
Pulse ▼ / ▲ para elegir el tipo de subtítulo que desee. Pulse OK para confirmar

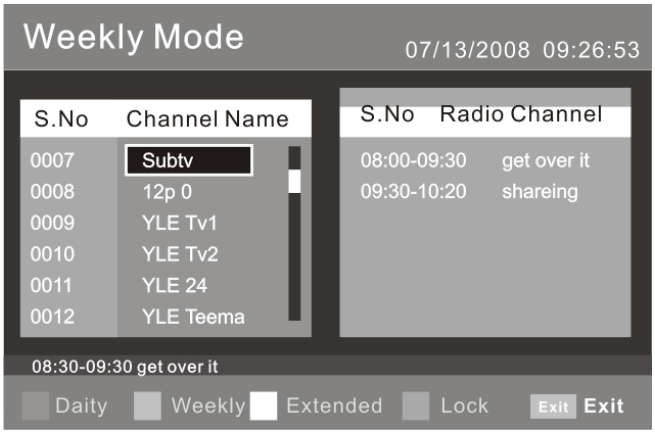
FUNCIONES AVANZADAS

EPG (Guía Electrónica de Programas)

- Pulse EPG para entrar a la guía electrónica de programas diaria
- Pulse el botón Rojo para ver la información diaria



Pulse el botón VERDE para pasar al modo Semanal



- Pulse ◄ / ► para programa o canal
- Pulse ▼ / ▲ para elegir el canal y programa
- Pulse el botón AMARILLO para entrar al modo Extendido
- Pulse el botón AZUL en la lista de canales para seleccionar el programador

FUNCIONES AVANZADAS

LISTA de favoritos

Pulse el botón FAV para entrar en esta opción

Pulse ▼ / ▲ para elegir el canal

Pulse el botón OK para seleccionar el canal.

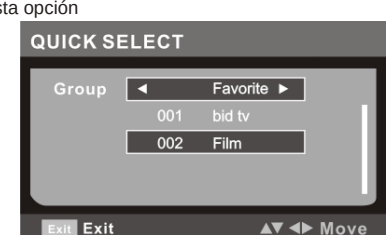
Multiaudio

Pulse LANG para entrar en esta opción

Pulse ◄ / ► para elegir Izquierdo, Derecho, Estéreo
Pulse ▼ / ▲ para ajustar y OK para confirmar.

SELECCIÓN RÁPIDA

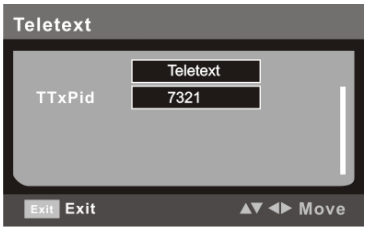
Pulse OK para entrar en esta opción



Pulse ◄ / ► para elegir un grupo de canales que se mostrarán en el centro
Pulse ▼ / ▲ para elegir canal
Pulse OK para reproducir el que desee

Teletexto

Pulse TEXT en el mando a distancia para entrar al Teletexto



Pulse OK para confirmar

Solución de problemas

Antes de contactar al servicio técnico, lea las siguientes indicaciones

No hay imagen:
Pruebe otro canal, quizá es un problema de
la emisión y no de la unidad
Ajuste la sintonización
Asegúrese de que la señal de entrada es
de televisión
Asegúrese de que la unidad está
encendida correctamente
Asegúrese de que el equipo está conectado correctamente

No hay sonido o el sonido está distorsionado:
Asegúrese de que las configuraciones de la unidad y del
sonido estén correctamente ajustadas
Ajuste la sintonización
Quizás se deba a interferencia de otro aparato
eléctrico: reajuste la antena aérea
Asegúrese de que el equipo está bien conectado

El mando a distancia no funciona:
Compruebe que las pilas están correctamente colocadas
Apunte con el mando al sensor del mando a distancia de la unidad
Quite cualquier obstáculo entre el mando a distancia y el sensor de la unidad
El mando no funciona a una distancia mayor de 8 metros

No hay señal (Modo PC)
Compruebe que el cable esté
correctamente conectado
Asegúrese de que el ordenador u otro
equipo están encendido
Asegúrese de que la fuente de entrada
de la unidad está en modo PC.

Formato inválido(Modo PC)
Compruebe si la señal de entrada es compatible con las características del monitor

El indicador Led está encendido pero
no hay imagen
Compruebe el contraste, brillo del monitor.
Compruebe si el cable está bien conectado

Hay puntos en la imagen
En la pantalla pueden aparecer algunos puntos rojos, verdes, etc. Sin embargo, esto no tiene efecto sobre el funcionamiento de la unidad

Pérdida de contraseña:
En la pantalla de contraseña, introduzca la contraseña siguiente: 4886
Puede usar esta contraseña para elegir una nueva que desee
Por favor, recuerde su contraseña y guárdela en un lugar seguro

GRUNKEL

IMPORTADO POR:

COINTER ELECTRÓNICA, S.L. CIF: B-41241381
PARQUE INDUSTRIAL PISA. C/ LONJA, N° 1
41927 MAIRENA DEL ALJARAFE
SEVILLA